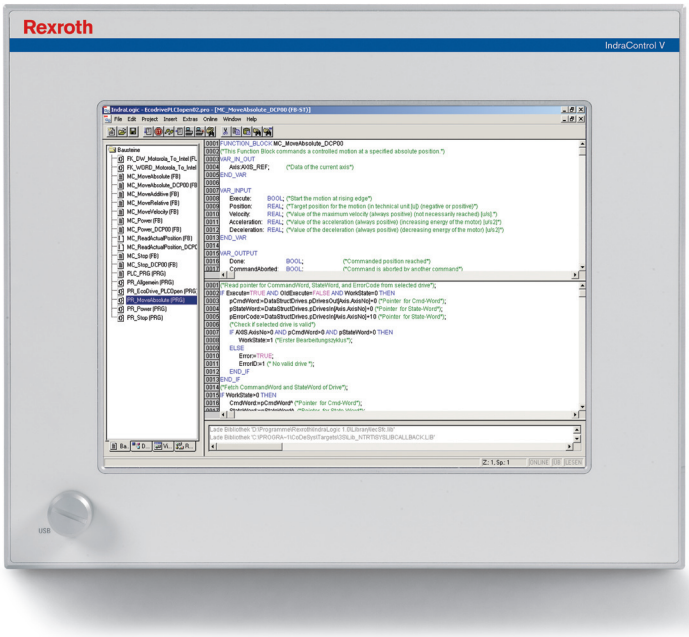
紧凑型 PC

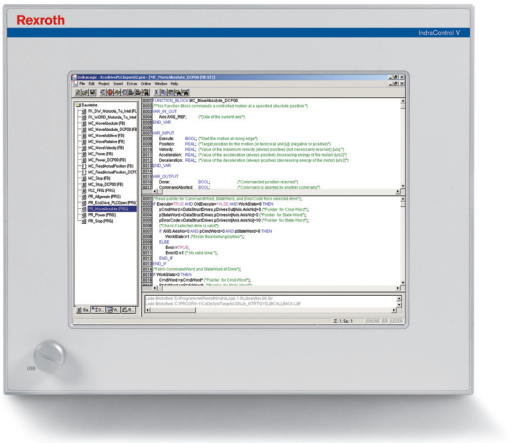
12" Display Touch IndraControl VPP 16



紧凑型 PC

12" Display Touch ■ IndraControl VPP 16

文件
- 项目规划手册



技术资料

	VPP 16.3DB
处理器	
CPU	Core Duo L2400; 1,66 GHz (标准)
	Core2 Duo T7400; 2,16GHz (选项)
操作系统	Windows XP (标准)
Hardware	
PCI 插槽	1. 2. 4
硬盘	1 x 80 GB (标准)
硬盘 (RAID 1)	2 x 80 GB (选项)
Solid State Disk SSD	32 GB (选项)
DVD-ROM/DVD-RW	(选项)
存储器	
使用 / 应用	1 GB, 2 GB
显示器	
方式	TFT
大小	12"
Farben/Graustufen	256000
	彩色
分辨率	800 x 600
Bedienung	

紧凑型 PC

12" Display Touch ■ IndraControl VPP 16

方式		触摸屏操作
Bedienung		触摸屏
键盘		VAK 附加组件
Status-LED		电压
		硬盘
		温度
		不间断电源
接口		
Ethernet		2 x 以太网 TCP/IP 协议 (标准)
USB		6 x USB 2.0 (标准)
		1 x (标准)
Externer Servicemonitor		1 x VGA (标准)
电气数据		
电源电压	U	24 VDC
最小	U_{min}	19 VDC
最大	U_{max}	30 VDC
耗电量	[W]	160
不间断电源		外部
保护		
前部防护等级		IP65
后部防护等级		IP20
注		
彩色		RAL 7035 浅灰色
负载		
振动量	[g]	1
撞击量	[g]	15
规范和标准		
认证		CE/UL/CSA --
重量		
重量		4,9 kg
环境条件		

紧凑型 PC

12" Display Touch ■ IndraControl VPP 16

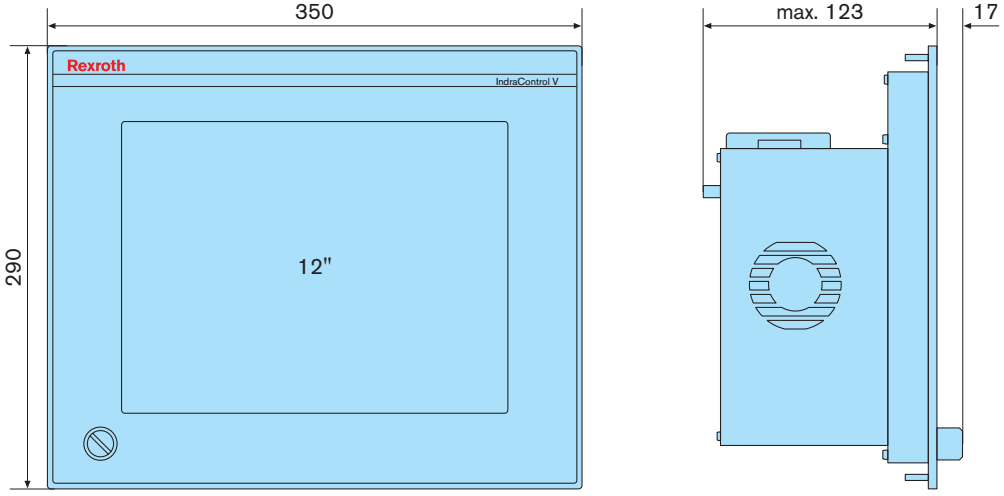
环境温度模式	Min. [°C]	5
	Max. [°C]	45
环境温度贮存	Min. [°C]	-20
	Max. [°C]	60
运行时的相对空气湿度	Min. [%]	5
	Max. [%]	85
贮存时的相对空气湿度	Min. [%]	5
	Max. [%]	85
气压（运行时）	Min. [kPa]	80
	Max. [kPa]	106
	EN 60034-1	（海拔最高 2000 米）
气压（贮存/运输）	Min. [kPa]	70
	Max. [kPa]	106
	EN 60034-1	(海拔最高 3000 米)

规格

		VPP 16.3DB
规格		
高度 H, 1 槽	[mm]	290
宽度 B, 1 槽	[mm]	350
深度 T, 1 槽	[mm]	115
高度 H, 4 槽	[mm]	290
宽度 B, 4 槽	[mm]	350
深度 T, 4 槽	[mm]	123

紧凑型 PC

12" Display Touch ■ IndraControl VPP 16



类型代码

类型代码	描述	产品代码:
VPP16.3DBK-1G0NN-D1D-DN-NN-FW	IndraControl VPB 16, 12 寸显示器，触摸屏，CPU L2400, 1GB RAM, 1 x PCI 插槽, 80 GB HDD	R911171020
VPP16.3DBM-1G0NN-D1D-DN-NN-FW	IndraControl VPP 16, 12 寸显示器，触摸屏，CPU L2400, 1GB RAM, 4 x PCI 插槽, 80 GB HDD	R911171021

类型代码	描述	产品代码:
VAP01.1H-W23-024-010-NN	自动选择 24 伏直流电源或 100-120/200-240 伏交流电源	R911171065
VAU01.1U-024-024-240-NN	不间断电源 (UPS) 直流 24 伏, 240 瓦	R911171024

类型代码	描述	产品代码:
FWA-VS3VP3-WXP-02VRS-A0-OEM	固化软件、Windows XP 英文版操作系统含 MUI 多国语言包（德语、法语、意大利语、西班牙语、葡萄牙语、瑞典语）	R911171663
FWA-VS3VP3-WXP-02VRS-A0-OEM A1	固化软件、Windows XP 英文版操作系统含 MUI 多国语言包（德语、法语、意大利语、西班牙语、葡萄牙语、瑞典语）和 Acronis 数据备份软件	R911171664

类型代码	描述	产品代码:
DOK-SUPPL*-VPP*XX.3***-PR03-DE-P	IndraControl VPP 项目计划	R911323510
DOK-SUPPL*-VPP*XX.3***-PR03-EN-P	IndraControl VPP 项目计划	R911323511

Bosch Rexroth AG
Electric Drives and Controls
P.O. Box 13 57
97803 Lohr, Germany
Bgm.-Dr.-Nebel-Str. 2
97816 Lohr, Germany
Phone +49 9352-40-0
Fax +49 9352-40-4885
www.boschrexroth.com/electrics

© Bosch Rexroth AG 2010
Subject to revisions!
Printed in Germany

The data specified above only serve to describe the product.
As our products are constantly being further developed, no statements concerning a certain condition or suitability for a certain application can be derived from our information. The information given does not release the user from the obligation of own judgment and verification. It must be remembered that our products are subject to a natural process of wear and aging.